



TEKNİK ŞARTNAME LİSTESİ

İstem No : 9115
İstem Tarihi : 01/06/2020
Bölüm Adı : Viroloji Laboratuvarı Stoğu

Döküm Tarihi : 01/06/2020 16:24:00

Malzeme Kodu : J07-075965
Malzeme Adı : SOLUNUM YOLU VİRÜS PANELİ REAL-TİME PCR KİTİ

SOLUNUM YOLU VİRAL PANELİ REAL TİME PCR KİTİ

1. Solunum yolu viral paneli Real Time (gerçek zamanlı) PCR kiti, IVD (in vitro diagnostic) belgesine sahip olan kitler olmalıdır.
2. Metot, gerçek-zamanlı (Real-Time) PCR esasına dayanmalıdır. PCR kitleri ile uyumlu ve yeterli miktarda DNA izolasyon kitleri ücretsiz olarak verilmelidir.
3. Firma, temin edeceği Real Time PCR kitinin kullanımına uygun Real Time PCR cihazını anabilim dalımıza kurmalıdır.
4. Kitler, orijinal ambalajında olmalıdır. Kitlerin üzerinde üretici firma adı, testin adı, test sayısı, lot numarası ve son kullanım tarihi yazılı olmalıdır.
5. Kitlerin orijinal ambalajı içerisinde internal kontrol bulunmalıdır. İnternal kontroller ile DNA/RNA ekstraksiyon aşaması kontrol edilmelidir.
6. Testlerin çalışması süresince, amplifikasyon testi sayısı kadar DNaz/RNaz ve pyrogen'den arındırılmış filtrelili pipet ucu, DNaz/RNaz'dan arındırılmış 1.5mL'lik eppendorf tüpü ve firmanın kurmuş olduğu cihaza ait tüp veya benzeri sarf malzemesi test sayısı kadar firma tarafından ücretsiz olarak temin edilmelidir.
7. Panel içerisinde; Respiratory Influenza (Modular Influenza A H7 (H7N9), Modular Influenza A H1 (H1N1), Modular Influenza A H3, Modular Influenza A H5, Modular Influenza A H9), Modular Influenza B, Respiratory Parainfluenza virusları, RSV, Adenovirus, Coronaviruslar (MERS, vs) olmak üzere en az 20 parametre içerebilmelidir.
8. İhaleyi alan firma, cihazın bakım onarım ve yedek parçasını temin etmeli ve cihaz ile ilgili her türlü sorunu en kısa sürede çözümlenmelidir.
9. Firma, kitlerle ilgili bir sorun olduğunda en geç 24 saat içinde müdahale edebilmelidir.

HAZIRLAYANLAR

Prof. Dr. Gülendam BOZDAYI
T.C. G.Ü. İ.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Mikrobiyoloji
Dış No: 733 Dış Mes No: 62923

ONAYLAYAN

Prof. Dr. Kayhan CAĞLAR
T.C. G.Ü. İ.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Dış No: 834 AA-050

10. İhaleyi alan firma, ihaledeki cihazların kurumu, kitlerin temini ve sistemin rutin işlemeye başlamasını en geç 1 hafta içinde gerçekleştirebilmelidir.
11. PCR testlerinin çalışabilmesi ve güvenilir sonuç alınabilmesi için gerekli tüm plastik sarf malzeme (PCR tüpü, filtreli steril pipet uçları...vb.) yeterli miktarda ücretsiz olarak verilmelidir.
12. Laboratuvar istediği zaman istenen her türlü teknik destek ücretsiz olarak firma tarafından sağlanmalıdır. Bu testlerin idamesi amacıyla laboratuvarında tam zamanlı teknik eleman desteği sağlanmalı.
13. Cihazda çıkabilecek her türlü arızaya 24 saat içinde müdahale edilmeli, arızanın 48 saat içinde giderilememesi durumunda yerlerine yeni cihaz konulmalıdır. Cihazın periyodik bakımı yapılmalıdır.
- 14.

Prof. Dr. **HAZIRLAYANLAR**
T.C. G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Mikrobiyoloji
Dip.No 776 Dip Tes No 62833

ONAYLAYAN
Prof. Dr. Kayhan **ONAYLAYANLAR**
T.C. G.Ü. T.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D
Dip No: 89 AA-050